Inde	ex of	Claims	

Application/Control No.

10/643,555 Examiner

David Sample

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MILLER ET AL.

Art Unit

1755

√	Rejected	
11	Allowed	

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					j		L	L
	-1	_				n = 4				
L Cla	aim	 -	1.0		1	Dat	e	_	_	\dashv
l _	<u></u>	6 AB	4	2	l		ł			H
Final	Ιġ	28	0	5	l		1			
╙	ō		0	A.						
	Original	7	Ε,	4	<u> </u>	┢	<u> </u>	┡	L	Ш
	Ÿ	=	Y,	4	-	⊢	┢	├—	├-	\vdash
<u> </u>	2	H	₩	<u>×</u>	⊢	┝	⊢	├-	⊢	⊢⊢
<u> </u>	3	H	1.4	Y	┝	╁	┢	┢	╁	$\vdash\vdash$
\vdash	4 5 6	╂	눍	쏫	┝	╁	╁	├	⊢	Н
	1 =	┨	5	×	\vdash	⊢	\vdash	⊢	┢	┼╌┤
-	7	╫	5	۲	۲	╁	┢─	┢	┢╾	H
-	8	H	ا .	•	\vdash	┢	┢	┢	┝	H
\vdash	8 9	H	Н	H	-	\vdash	┢		┢	Н
	10	H	H	H		\vdash	H	\vdash	\vdash	Н
	10	11	H	H	\vdash	t^-	1	\vdash	1	Н
	12	H	Ħ	H			t	Т	t –	Н
\vdash	13	H	H	Ħ			t	T	T	Н
	14	H	H	\sqcap	Т	Г	Т		T	Н
	12 13 14 15 16	巾	Ħ	H			T	T	T	П
	16									П
	17		L							
	18		Y	Y						
	19		V	1						
	20		N	7						
	λ,		7	7						
	22 23	Y	N	N			<u> </u>			Ш
	23	٦.	N	N			_		L	Ц
	24		•			_	匚	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	25						L	L	_	Ц
	26 27						_		L_	Ш
	27					L			ļ.,	Щ
	28		_	_		_	<u> </u>	ļ		Щ
\vdash	29	Н		\blacksquare		<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
	30					<u> </u>	┡		_	Н
 	31	_	\vdash	\vdash	_	⊢	 	<u> </u>	\vdash	Н
	32 33	Н	Н	-		├-	├-	⊢	\vdash	Н
	34	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
$\vdash \vdash \vdash$	35	$\vdash\vdash$	\vdash	\dashv		-	 	\vdash	\vdash	Н
\vdash	36	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-		Н
	37		Н		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
H	38		Н	\vdash	-		Н	-	\vdash	H
	39					-			Ι-	Н
Ш	40	\neg	\neg	\dashv	_	-	Н	_	\vdash	Н
	41					Г	П		П	П
	42									М
	43					Г				П
	44									П
	45									П
	46									
	47									\Box
	48									
	49	1								П
	50									
		_				_	_	_		_

Date					1	Cla	Date										
Ī	<u> </u>			Ī	Γ			Original .	Τ	Г		ΓĪ	٦			Г	Γ
	Ī	1]	I		a	la l	1		l	l				l	
		ı		1			Final	<u> </u>					ĺ				
							_	Ō				1					
•		-	\vdash	┝					⊢	┝	├	├	┝	┝	├	⊢	H
	\vdash	⊢	├─	├	⊢			51 52 53	⊢	-	⊢	\vdash	\vdash	┝	├-	-	
_	_	⊢	├	⊢	-			52	⊢	\vdash	⊢	┝	⊢	\vdash	 	⊢	\vdash
	_	┝		⊢	-			54	┝	_	-	-	-			<u> </u>	\vdash
	_	⊢		⊢	⊢			55	<u> </u>		<u> </u>	┝	<u> </u>	-	-	 	H
	_	⊢	⊢	⊢	├			55	⊢	_	├	┝	-		┝	<u> </u>	<u> </u>
,		-	┝	<u> </u>	⊢			56		<u> </u>	⊢	⊢	_	_	<u> </u>	\vdash	Ш
			_	ļ.,	_			57	<u> </u>		┡	\vdash	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_				L	 			58	<u> </u>		<u> </u>		_		ļ	ļ	Ш
_	_	$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	H		59	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	L	_
_		L		_	<u> </u>			60	_					_	ㄴ	_	
				_				61 62	<u> </u>		L		_	<u> </u>	ᆫ	L	
					L			62	L_		_				L.		
_				L_	L_			63	Ш	_	L				Ш	L	
			_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			64 65		L.	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	匚	L	
		L.,						65	Ш	L.	<u> </u>				匚	<u> </u>	Ш
Ц				$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			66	_								Ш
								67									
┙								68									
								69	Ŀ								
						. [70									
								71									
								72 73									
								73									
П								74									
								75									
								76									
				П				77		_							
╗								78		_				_			
\neg						İ		79									
寸				П				80									\neg
	_							81									\neg
_				П				82					-	_		\neg	
\neg	\neg			П	Н	ŀ		83	П	T		М	\Box	-	Н	\vdash	\dashv
\neg					Н			84	М		-	\Box			Н	\Box	\dashv
		\neg		П				85							П		\dashv
				Н	Н			86	Н	-					Н		\dashv
\dashv	\neg	\neg	_	Н	\vdash	 		86 87	\vdash	\dashv		\vdash	\neg	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv
ᅥ	-	\neg	_	Н	\dashv			88	\dashv	\neg	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	Н	\dashv	一
ᅱ	-	-		Н			-	89	Н			\dashv		\dashv		\vdash	ᅱ
┪		-	_	Н	\dashv			90	\vdash	\neg		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
┪	\dashv		_	Н	\dashv	ŀ	 	91	\dashv	-	-	\dashv		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv
+	\dashv	-			\dashv	ŀ	\dashv	92	\vdash			\dashv	\dashv	-		\vdash	╌┤
┥		-	_	Н	-	ŀ		93		-	\vdash	\dashv	\dashv		-	\dashv	ᅱ
-	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	- }		94	\dashv	\dashv	=	\dashv	\dashv		-		\dashv
\dashv	ᅱ	\dashv	-	\vdash	\dashv	- }		95	\vdash	-	-	\dashv	\dashv		-	-	\dashv
\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	- }		96	\dashv	\dashv	-	-		-			\dashv
\dashv		-		\vdash	\dashv	- }	\dashv	97	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv
ᅥ	\dashv	-		$\vdash \vdash$		- }		98	\dashv			\dashv	-		-	-	\dashv
+	-		_	\vdash		-		90	\dashv						-		-
4		-		\vdash	\dashv			99	\Box								
						L		100	Ш				i				

Cla	aim					Dat	 e		-	
		Г	Г	Γ	Τ	T	Π	Γ		Γ
Final	Original									
	101	-		Г	T				Г	
	102 103									
	103		oxdot					L		
<u> </u>	104		L				L			
	105 106			<u> </u>	L_				L	
<u> </u>	106	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		
<u> </u>	107	⊢	⊢	_	├	├-	⊢	—	<u> </u>	\vdash
	108 109	┝	⊢	⊢	⊢		├	-	-	
\vdash	110	-	├	⊢	⊢	⊢	┝	┝	-	\vdash
	111	┝	┢	┢	┢	⊢	\vdash	╌	⊢	
	112		\vdash	┢	┢	┢	\vdash	-		H
	113	-	\vdash	┢	\vdash	一			\vdash	Н
	114 115	Г	T	Г	Г	Г	Г			П
	115				Г	Π				
	116 117									
	117		$oxed{\Box}$			匚				
	118		L		<u> </u>	匚		L	<u> </u>	Ш
	119 120		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		ļ_	<u> </u>	Щ
	120			_	_	_		_	<u> </u>	Ш
	121	<u> </u>	┝	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	Н
	122 123	<u> </u>	-	⊢	 	<u> </u>	<u> </u>		-	Н
	124			┝	┝	┝		-	┢	Н
	124 125		-	⊢	⊢	\vdash		<u> </u>	⊢	\vdash
	126	-	_	Н	\vdash	H		\vdash	┢	Н
	127			┢	<u> </u>	m				Н
	127 128									П
	129									
	130 131									
	131							Ш	L	Ш
	132					_			_	Ш
\sqcup	133 134	_	H		_	_	\vdash	Н	_	Ш
	134		-	_	Н	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	136	_	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	-	Н
	137	_	H	\vdash	┝	⊢		-	-	Н
	138	_	\vdash	\vdash	Н	H		H		\vdash
	138 139			<u> </u>	Н	-			\vdash	Н
	140				Г					
	141			Γ						\Box
	142									
	143									
	144		L.		$oxed{\Box}$			$oxed{\Box}$		Ш
	145		Ш	L	L	L		Щ		Щ
	146	Щ		_	L.,	Ļ.,		<u> </u>		\sqcup
	147			Ļ.,	<u> </u>			\vdash	_	$\sqsubseteq \downarrow$
	148	Н			_		_	\vdash	_	$\vdash \vdash$
	149 150	Н		-	<u> </u>	<u> </u>	Н	Щ	_	$\vdash \vdash$
	150	\Box	Ш	$ldsymbol{le}}}}}}}}}$	Ш	Щ.		\Box	L	$oxed{oxed}$